

DS252

无纸式打印机
PAPERLESS PRINTER



DIN 96

ROHS

● CF卡的大量记录

可以将仪表的重量/荷重数据或者是DS252的统计数据，大量记录在CF卡上。

128MB的CF卡可以记录大约400卷*的统计数据。

即使没有CF卡时，依靠DS252的内部记忆功能也可以记录1卷*以上的数据。

※与弊公司的M252B打印机作比较
(一卷纸可以记录8000行数据)

● 记录文件为CSV形式

记录数据为容易修改的CSV形式。MICROSOFT EXCEL等可以简单的进行编辑。

DATE	TIME	CODE	COARSE	CHINA	DATA	UNIT	COARSE	CHINA	UNIT	CHINA	DATA	UNIT	COARSE	TOTAL	UNIT	STOP	ACH	BCH	MAX	MAX	MAXIMUM	LCMR	LCMR	LCMR
2006/6/1	18:08:42	SUGAR	1		37.82	kg	SALT	1																
2006/6/1	18:08:42	SUGAR	2		50.00	kg	SALT	2																
2006/6/1	18:11:15	SUGAR	3		50.00	kg	SALT	3																
2006/6/1	18:11:15	SUGAR	4		50.00	kg	SALT	4																
2006/6/1	18:11:15	SUGAR	5		50.00	kg	SALT	5																
2006/6/1	18:11:22	SUGAR	6		75.00	kg	SALT	6																
2006/6/1	18:11:22	SUGAR	7		75.00	kg	SALT	7																
2006/6/1	18:11:22	SUGAR	8		75.00	kg	SALT	8																
2006/6/1	18:11:22	SUGAR	9		75.00	kg	SALT	9																
2006/6/1	18:11:22	SUGAR	10		75.00	kg	SALT	10																
2006/6/1	18:11:22	SUGAR	11		75.00	kg	SALT	11																
2006/6/1	18:11:22	SUGAR	12		75.00	kg	SALT	12																
2006/6/1	18:11:15				127.43	kg								14.86161123	15.8916667	3.55	95.85	62.13	0	0	0			
2006/6/1	18:11:15				15.0000	kg								26.69646981	75.00000000	25	15000	100.00	0	0	0			

● 代码登陆功能

DS252预先为每种代码设定一个2位数的号码。

只需要通过操作按键或者可选件，输入相应的2位数号码，就可以将代码名称进行登录。代码名称可以输到6位，字母数字字符和/或者符号等都可以使用。每个通道最多可以对100种代码进行分类和计算。

● 超群的统计演算功能

DS252具有记录数据的合计、小计、最大、最小、平均、标准偏差等的演算功能。

同时，通过频率分布功能，DS252还可以把握数据变动的范围。

● LCD显示(16位, 2行)

可以显示仪表的重量数据、设定值、日期、系统异常、电源异常等内容。也可以确认过去的1000个记录数据。

输入值显示
(Ach & Bch的数据可以同时显示)



Ach 代码名称 输入数据
Bch 代码名称 输入数据

※输入值显示
可以选择Ach显示、Bch显示、显示自动切换、Ach·Bch同时显示等4种类型。

设定项目显示
(即使没有使用说明书也可以操作)



设定项目号码: 设定项目名称
选择号码: 选择项目名称

日期/时间显示
(内置日历、时钟功能)

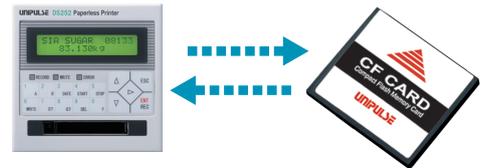


年
月/日 时:分:秒

● 简单操作&通过电脑的代码登陆

DS252的代码名称在CF卡上可以保存。或者相反，CF卡上的内容也可以在DS252内存记忆上显示。

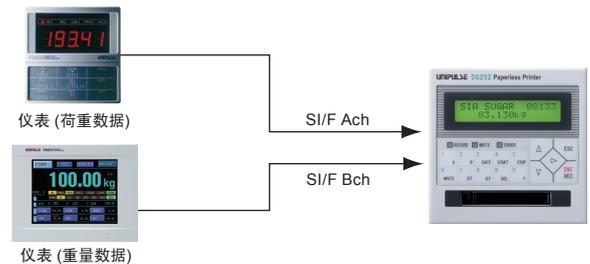
因此代码名称的登录可以在电脑上方便地进行。



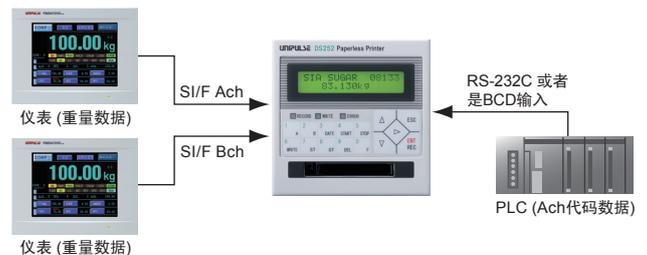
● 多种可选接口

SI/F标准2CH配备。可选件有RS-232C和BCD输入接口，可以记录各设备的数据。

■ 应用示例1: 2台仪表的数据记录



■ 应用示例2: 记录选件的代码数据、仪表的重量数据

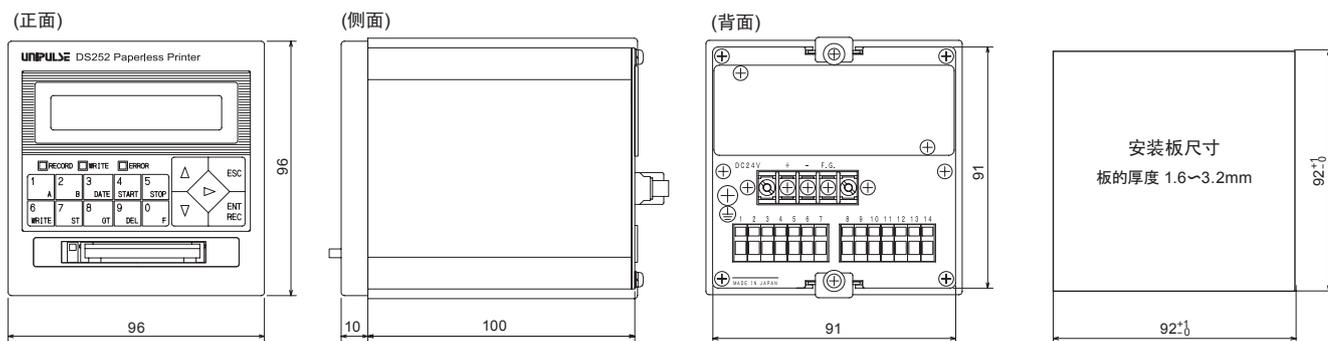


通过按键的输入，Ach、Bch可以记录代码的重量数据。Ach的代码数据也可以通过选件输入。

技术参数

储存卡插口部分	储存卡形式	CF卡 (Type I 或者是 Type II)
	供给电源	5V
	可供使用的容量	512 MB 以下 (FAT16)
	文件形式	CSV文件
	文件名	ddhhmmss.csv (dd: 日, hh: 时, mm: 分, ss: 秒)
	文件的读写方法	按键输入 (WRITE→ENT) 按键输入 (GT→ENT) 后面板输入 (WRITE端子) 后面板输入 (GT端子) 根据内存读写 超过设定的记录次数时读写 设定时刻的读写
显示部分	16位, 2行黑白液晶显示屏 字高4.3mm	
设定部分	设定项目	设定模式 日期, 记录数据, 单位, 每次记录, 每次记录格式, 自动记录, 间隔记录, 间隔时间, 合计记录格式, 小计的种类, 统计数据用目标值, 统计数据用范围, 标准偏差, 相加/非相加, REC键, 次数合计, 代码选择, 代码位数, 代码显示平台, 代码分类, 文件保存, 文件读写文件复写模式, 异常输入, 选项代码, 记录次数, 日期保存, 连动记录 选件设定模式 屏幕 (BCD), 小数点位置 (BCD), 输入伦理 (BCD), RS-232C通讯设定 CF卡设定模式 CF卡容量确认, 代码平台读写, 代码平台保存, 设定值读写, 设定值保存, CF卡清零 维修模式 版本显示, 自检实验, 警告音, 背光灯, 输入操作间隔时间, 输入切换显示时间, 数据清零, 实验模式
功能	数据记录方法	REC按键输入 后面板输入 (REC端子) 自动命令的记录 (SIF, RS-232C) 间隔设定式自动记录 (1 ~ 9999秒)
	记录内容	日期, 时刻, 计量值, 单位, 状态, 代码名称 (6位), 次数 (1 ~ 9999次), 小计 (9位), 合计 (9位), 合计次数, 最大值, 最小值, 平均值, 标准偏差, 范围(最大-最小), 频率分布, 异常, 过量
接口	SIF: 2线式串行接口 (标准2CH配备) BCI: BCD并行数据输入接口 (选件) 232: RS-232C通讯接口 (选件) 只能安装1个选件	
一般性能	电源电压	DC24V±15%
	消耗电力	150 mA 以下
	突入电流	10A (800μsec(Typ))
	使用条件	温度: 使用温度范围: 0~+40°C; 保存温度范围: -20°C~+70°C; 湿度: 85% RH以下 (无凝露)
	外形尺寸	96(W)×96(H)×110(D)mm (不含凸起部分)
	重量	约0.8 kg
附属品	小型螺丝刀..... 1 BCD输入用接头 (BCD输入选件安装时)..... 1 使用说明书..... 1	
其他部件	CF128M: 128 MByte的CF卡 CF256M: 256 MByte的CF卡 CF512M: 512 MByte的CF卡 CF-ADP: CF卡转换器	

外形尺寸



单位 mm